

Je eigen filmpjes op het internet

Kerst & Nieuw online

Als je met Kerstmis en Nieuwjaar heel wat videobeelden geschoten hebt, kan je al je gasten achteraf nog een keertje uitnodigen voor een filmavond, maar je kan even makkelijk je filmpjes online zetten, waar iedereen ze kan bekijken wanneer ze er zin in hebben. Hoe? Dat lees je hier! TOON VAN DAELE

WAT DOEN WE?
- ZELFGEMAAKTE FILMPJES ONLINE ZETTEN

WAARMEE?
- DIVERSE (GRATIS) TOOLS - AFHANKELIJK VAN HET VIDEOFORMAAT

DUUR?
- 1 UUR

MOEILIJKHEID?

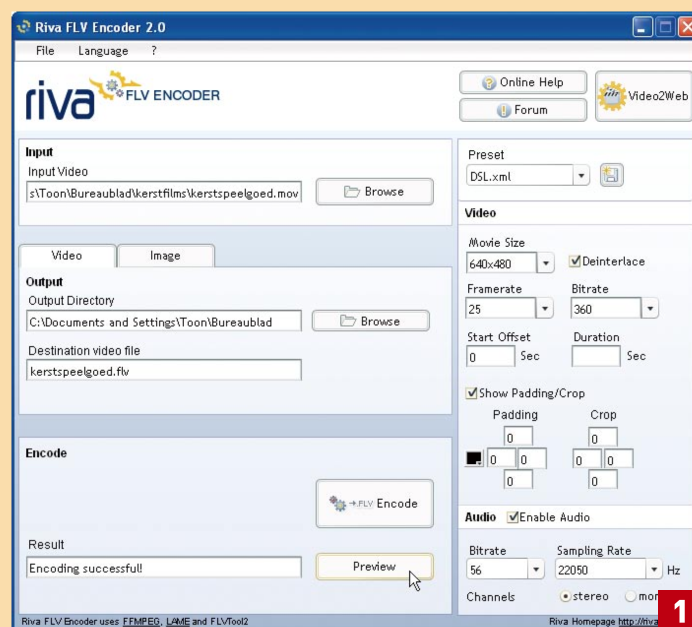


In de vorige Clickx heb je in een workshop rond het nieuwe Adobe Premiere Elements 3 kennis kunnen maken met enkele knappe montagetechnieken voor je video van Kerst en Nieuw. Maar over het volgende stadium in het hele proces – het wegschrijven naar een videobestand – hebben we nog nauwelijks gerept. Nochtans is deze fase cruciaal, wil je tenminste een verteerbare brok video op je webstek krijgen! Er zit namelijk weinig anders op dan je filmpjes in een webvriendelijk en dus compact formaat weg te schrijven. Bekende formaten zijn alvast avi en mpeg, maar die zijn nog altijd te log voor het internet. Beter geschikte kandidaten zijn Windows Media van Microsoft, Flash Video van Adobe, QuickTime van Apple en Real van RealNetworks. Die zijn niet alleen stukken compacter, ze ondersteunen ook het zogenoemde 'progressief downloaden'. Het komt erop neer dat het filmpje al kan worden afgespeeld zodra de kijker er nog maar een klein deeltje van heeft gedownload. Iets als streaming video dus; alleen volstaat een gewone webserver bij je provider voor progressieve downloads, terwijl je bij échte streaming video bij een speciale (en vaak dure) streaming server mag aankloppen.
De meeste videobewerkingssoftware, zoals Ulead VideoStudio, Pinnacle Studio en Adobe Premiere Elements, laat je toe video in één of meer van deze formaten weg te schrijven. Mocht je toch niet over een van deze pakketten beschikken, en je wil filmpjes naar een geschikt en populair formaat converteren, neem dan alvast stappen 1 en/of 2 door. In de rest van de workshop tonen we je hoe je de videobestanden effectief op het internet zet.



STAP 1 / CONVERTEREN NAAR FLASH VIDEO

Een gratis tool waarmee je videoformaten als avi, dv en mpeg naar flv (flash video) kan converteren, is Riva FLV Encoder 2 www.rivavx.com/index.php?downloads. Standaard wordt tijdens de installatie ook de Riva FLV Player op je schijf gezet, zodat je meteen over een geschikte speler beschikt. Start de Encoder op. Bij INPUT verwijs je via de knop BROWSER naar je videobestand, en bij OUTPUT vul je het gewenste pad in, samen met de naam van het uitvoerbestand in flv-formaat. Rechts kan je zowel de video- als de audio-eigenschappen instellen. Nu mag je daar gerust mee experimenteren, maar je kan je er ook vanaf maken door een geschikte PRESET te kiezen. Zo richt bijvoorbeeld de preset DSL.XML zich min of meer op kijkers die over een breedbandverbinding beschikken. Is alles naar wens ingesteld, druk dan op de knop ➲.FLV ENCODE



Met enkele knopdrukken staat je video in het webzuinige Flash Video-formaat.

(zie afbeelding 1). Even later kan je dan het resultaat bekijken via de knop **Preview**. Desnoods herhaal je de procedure met andere instellingen.

STAP 2 / CONVERTEREN NAAR WINDOWS MEDIA VIDEO

Net zoals Riva een 'producer' voorziet waarmee je de flv-video's met allerlei extraatjes (zoals titels, links en afbeeldingen) kan uitrusten, kan je ook bij Microsoft aankloppen voor de gratis Windows Media Encoder **www.microsoft.com/windows/windowsmedia/nl/9series/encoder**. We gaan er echter van uit dat het jou hier enkel te doen is om een makkelijke conversie naar het wmv-formaat. Hiervoor volstaat het eenvoudige(r) Movie Maker 2, dat als gratis download komt bij Windows XP SP2 (zie ook **www.microsoft.com/netherlands/windowsxp/moviemaker**). Start de tool op en klik in het linkerpaneel, bij **Video vastleggen**, op **Video importeren**. Open de juiste collectie en sleep de gewenste clips naar het videospoor in het storyboard. De volgorde kan je nog aanpassen via een versleepbeweging met de muis. Selecteer vervolgens **Opslaan op deze computer**, in het linkerpaneel bij **Film afwerken**. Kies een geschikt uitvoerpad en een naam, en druk op **Volgende**. Klik op **Meer opties weergeven**. Stip **Overige instellingen** aan, en kies (bijvoorbeeld) **Video voor breedband (340 kbps)** (zie afbeelding 2). Bevestig met **Volgende** en sluit af met **Voltooien**.

2

Movie Maker kan ook naar het wmv-formaat converteren.

STAP 3 / PUBLICEREN MET EEN ONLINE WIZARD

Prima, je filmpjes liggen nu – in een optimaal webformaat – ongeduldig op hun online publicatie te wachten... Nu krijg je die wel op je eigen webstek via je favoriete ftp-tool (zie kaderstukje), maar hoe neem je die videobestanden deftig in een webpagina op? Dat kan via een online wizard op **http://cit.ucsf.edu/embedmedia**. Die genereert namelijk de nodige html-code voor een van de vier vermelde videoformaten. Als voorbeeld nemen we hier Windows Media. Klik alvast de gelijknamige link aan. Vul de domeinnaam van je site in (bijvoorbeeld **http://www.clickx.be**), alsook het pad naar je videobestand (bijvoorbeeld **/clickx/videos/kerstennieuw.wmv**). Vul de afmetingen van je filmpje in (bijvoorbeeld: 320 x 240 pixels). Daarna stip je de gewenste opties aan, met name al dan niet automatische opstart, inclusief bedieningspaneel en automatische herhaling, alsook de gewenste uitlijning. Bevestig je keuzes met **Submit** (zie afbeelding 3). Op een volgende pagina kan je het online filmpje meteen testen via de knop **Test Media**.

3

Een online wizard neemt het ruige codeerwerk van je over.

STAP 4 / DE CODE IN JE WEBPAGINA

Helemáál zonder handwerk lukt het ook weer niet. Op dezelfde webpagina krijg je namelijk de resulterende html-code te zien, en die moet je zelf in je webpagina plakken. Selecteer met de muis de hele brok vanaf <!--, en druk daarna op **Ctrl+C**. Start nu je favoriete webeditor op, en open de webpagina waarin je de link naar je filmpje wil plaatsen. Zorg wel dat je de code-weergave te zien krijgt. Desnoods kan je die webpagina ook nog in het Kladblok van Windows openen. Verplaats de cursor naar de exacte locatie waar je de link wil hebben, en druk op **Enter** en op **Ctrl+V**: de bewuste code wordt nu vanuit het Windows-klembord in je webpagina gekleefd. Eventueel kan je onderaan de zin *Launch in external player* (net voor de tag) nog vertalen in iets als *Open in een externe speler*. Bewaar het html-bestand en plaats het opnieuw online. Je video is nu kant-en-klaar voor al je gretige bezoekers (zie afbeelding 4).

4

Code plakken en ziedaar: het werkt!

STAP 5 / UPLOADEN NAAR YOUTUBE

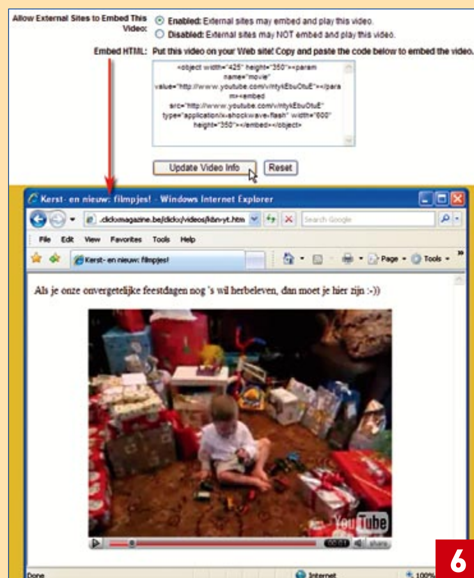
Je kan er natuurlijk ook voor opteren om je videofilmpje(s) niet op je eigen, beperkte webstek te deponeren, maar te laten hosten door een videosharingsite. Bijkomend voordeel is dat je de filmpjes niet noodzakelijk eerst zelf nog naar een webvriendelijk formaat moet omzetten. Een van de populairste diensten is alvast het gratis YouTube. Surf naar **www.youtube.com** en creëer een account via de link **Sign Up**. Na je intekening kan je je via **Log In** meteen aanmelden. Vervolgens open je het tabblad **My Videos** en druk je op de knop **Upload a Video**. De eerste keer moet je je aanvraag via e-mail laten verifiëren. Dat doe je door je e-mailadres in te vullen en op **Send Email** te drukken. In het berichtje klik je dan de link aan. Opnieuw in het tabblad **My Videos** kan je dit keer wél een filmpje uploaden – maximaal 10 minuten en 100 MB (zie afbeel-

ding 5). Vul alle gevraagde gegevens in en bevestig met CONTINUE. Daarna ga je via BROWSE op zoek naar het bewuste filmpje. Dat mag trouwens gerust in mpeg-formaat zijn, aangezien de service het toch automatisch naar flv converteert. Wellicht kies je ervoor het filmpje PRIVATE te houden, zodat enkel je kennissen het kunnen bekijken!



Je video uploaden duurt slechts enkele muisklikken.

STAP 6 / FILMPJE PUBLICEREN OP YOUTUBE

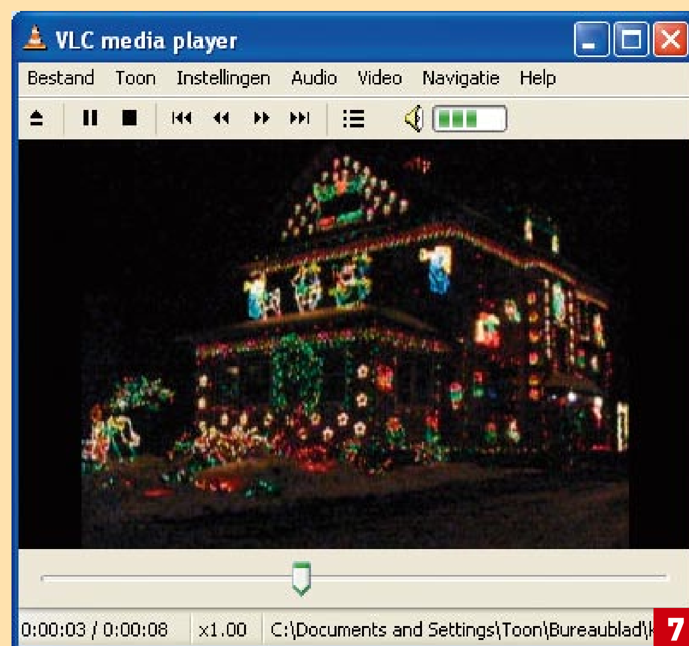


Je video bij YouTube: óók vanaf je eigen webstek!

Je belandt nu vanzelf op een pagina waar je nog allerlei gegevens over je filmpje kan aanpassen. Zo kan je bijvoorbeeld de optie activeren waarmee kijkers commentaar mogen geven op je video, eventueel pas ná je goedkeuring (ALLOW VIDEO RESPONSES - YES, WITH APPROVAL). Bevestig eventuele wijzigingen met de knop UPDATE VIDEO INFO. Het is ook perfect mogelijk om vanuit een eigen webpagina naar het videofilmpje bij YouTube te verwijzen, ongeveer zoals we in stap 4 hebben gezien. De benodigde code hiervoor vind je helemaal onderaan de webpagina, in het kadertje. Kopieer ook deze code naar het klembord en kleef ze in de gewenste webpagina. Zodra de pagina online staat én YouTube je video heeft verwerkt (wat een paar minuten kan duren), kunnen je bezoekers het filmpje net zo makkelijk ook van op jouw website bewonderen (zie afbeelding 6).

STAP 7 / SCHREEUW HET VAN DE DAKEN

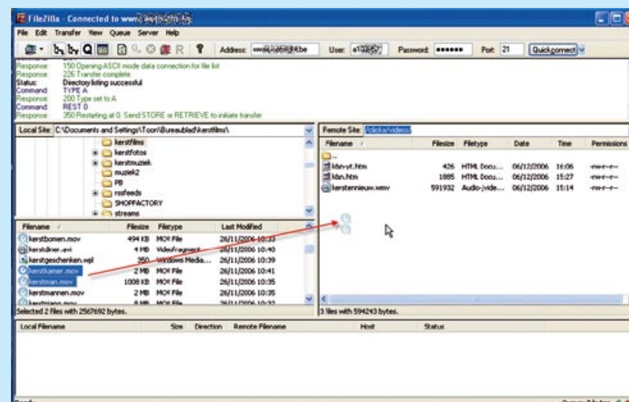
Natuurlijk wil je al je kennissen de weg tonen naar je online videokunsten... En hoe doe je dat sneller dan via een mailtje! Liever dan de filmpjes als bijlage bij het bericht zélf te voegen, kan je bijvoorbeeld een link opnemen naar de webpagina waar je de filmpjes hebt ingebed (zie boven). Nog zo attent is het als je bijvoorbeeld ook links opneemt naar (gratis) spelers waarmee je publiek die filmpjes kan bekijken – mochten ze nog niet over de nodige speler (of codecs) beschikken. Gratis alleskunners zijn alvast VLC Player www.videolan.org (zie afbeelding 7) en nieuwkomer Democracy Player www.getdemocracy.com. Nu ja, alleskunners... met het Real-formaat zitten ze wel in de knoop, maar de elegante en gratis speler Real Alternative www.free-codecs.com/download/Real_Alternative.htm lost dat zó voor je op. Zo, nu hebben je kijkers geen excuus meer om je nieuwste filmpjes niét te bewonderen... tenzij je reputatie als filmmaker natuurlijk, maar dat laten we voor jouw rekening. Succes! ♦



VLC Media Player is groot in z'n bescheidenheid.

UPLOADEN IN 1-2-3

In een notendop tonen we je hoe je een (video)bestand naar je webstek kan uploaden. Dat doe je bijvoorbeeld met een ftp-tool als het gratis FileZilla http://filezilla.sourceforge.net. Na de (standaard)installatie, start je de tool op. Bovenaan verschijnen de velden ADDRESS, USER, PASSWORD en PORT. Hier vul je de juiste gegevens van je provider en webstek in. Als poortnummer vul je normaliter 21 in. Druk daarna op de knop QUICKCONNECT. In het rechtervenster verschijnt de inhoud van je webstek. Hierin kan je bladeren, ongeveer zoals je dat in de Windows Verkenner doet. Idem dito voor het linkervenster, waarin de inhoud van je lokale harde schijf te zien is. Selecteer hier de (video)bestanden die je wil versassen en sleep die naar de juiste map in het rechtervenster. Klaar is Kees: de digital verhuis is een feit, en je mag FileZilla weer naar huis sturen.



Werken met FileZilla is bijna even makkelijk als werken met de Verkenner.